

# superdry

## Filtres et assécheurs d'air



Espérance de vie  
**25**  
ans

- *Élimine l'eau*
- *Élimine l'humidité*
- *Élimine l'huile*
- *Élimine les particules solides*

Solutionnez vos problèmes de filtration et de condensation avec les filtres assécheurs d'air Super-Dry

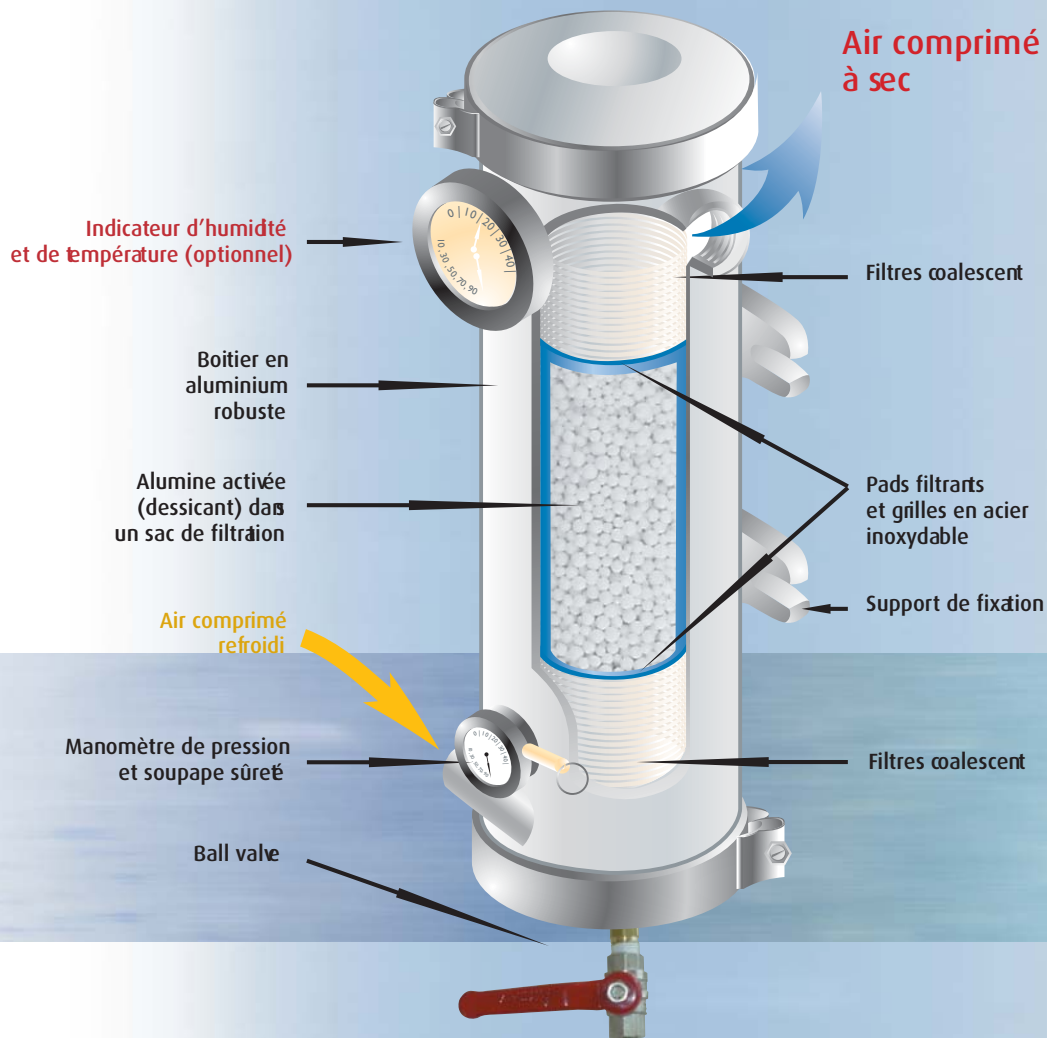
### Avantages

- Jusqu'à 300 SCFM
- Construction robuste en aluminium résistant à la corrosion
- Haute efficacité
- Remplacement de cartouche simple et rapide
- Garantie de 10 ans, espérance de vie de 25 ans
- Idéal pour les installations au point d'utilisation
- Collets en acier inoxydable

[www.super-dry.com](http://www.super-dry.com)

**superdry**  
Air comprimé sec

## Vue de coupe des filtres et assécheurs d'air *superdry*



### Spécifications et informations pour commander :

Les filtres et assécheurs d'air Super-Dry contiennent deux filtres coalescents de polypropylène à l'entrée et à la sortie afin de retenir l'huile et les particules solides. Aussi inclus, un sac des dessiccant conçu pour absorber l'eau et la condensation de votre réseau d'air comprimé.

- Capacité jusqu'à 300 SCFM
- Alumine Activée
- Collet en "V" en acier inoxydable facilitant le remplacement de la cartouche
- Pression maximale d'utilisation 150 psi

Modèle	Hauteur	Diamètre intérieur	Ports entrée/sortie	S.C.F.M.	Poids	Kit de remplacement
<b>D-1</b>	20 1/2"	4"	1"	70	20 lbs	ED-1
<b>D-2</b>	20 1/2"	6"	1 1/2"	150	40 lbs	ED-2
<b>D-3</b>	34"	6"	2"	200	75 lbs	ED-3
<b>D-4</b>	34"	8"	3"	300	100 lbs	ED-4

# Filtres et assécheurs d'air *superdry*



## Installations recommandées

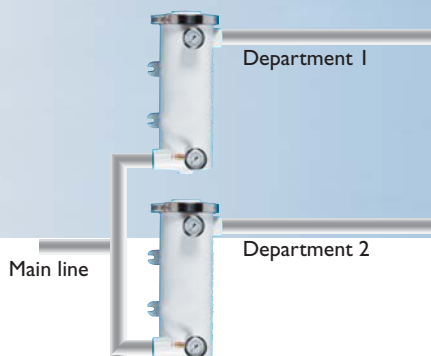
### A) Au point d'utilisation



#### Applications typiques :

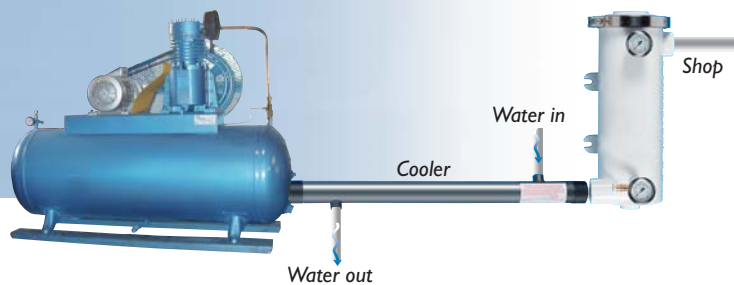
- Procédés pneumatiques
- Jet de sable (Sandblast)
- Chambres de peinture
- Dépoussiéreurs

### B) À l'entrée de chaque département



### C) Près du compresseur :

si installé dans la salle des compresseurs, un refroidisseur d'air est nécessaire.



## Accessories optionnels

### Specifications et informations de commande



HGT-1/4

#### INDICATEUR DE TEMPÉRATURE ET D'HUMIDITÉ (HGT-1/4)

Conception robuste : boîtier en aluminium et vitre en Lexan.  
Le HGT-1/4 indique la température et l'humidité relative au port de sortie du sécheur de série D. Cela vous permet de savoir à quel moment la cartouche doit être remplacée.

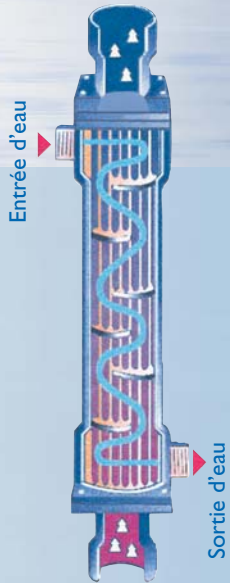


TD-1/4

#### DRAIN AUTOMATIQUE (TD-1/4)

Installé sous un assécheur d'air Super-Dry, le drain automatique permet d'évacuer l'eau et l'huile accumulée. L'installation d'un drain automatique permet de prolonger la durée de vie de la cartouche de dessicant.

Modèle	Ports entrée/sortie	Interval	Purge
TD-1/4	1/4"	0.5 - 45 min.	0.5 - 10 sec.



#### ÉCHANGEUR DE CHALEUR REFROIDI À L'EAU (SD)

Ce système de refroidissement permet d'abaisser la température de l'air comprimé avant son entrée dans l'assécheur d'air. Ce système est recommandé lorsque l'assécheur d'air est installé dans la salle des compresseurs

Modèle	Grandeur compresseur	Longueur	Entrée et sortie d'air N.P.T.	Entrée et sortie d'eau N.P.T.
SD-10	10 h.p.	28"	1 1/2"	1/2"
SD-25	25 h.p.	44"	1 1/2"	1/2"
SD-50	50 h.p.	54"	2"	3/4"

Distributeur :